

Luna'dan İZSU'ya Teknoloji Transferi; Hassas Test Masası


1991 yılında kurulan ve 2013 yılından bu yana su sayacı sektörüne güçlü bir giriş yapan Luna A.Ş., İzmir Su ve Kanalizasyon Genel Müdürlüğü'ne (İZSU) mekanik ve elektronik su sayaçlarının test edilebildiği bir test masası kurdu.

Luna A.Ş. yaptığı bu hassas test masasında tek seferde ölçülebilecek su sayacı miktarını ve ölçüm hassasiyetini artırırken, aynı anda zamandan tasarruf etmeyi de hedefliyor. İZSU'da çalışmakta olan eski test sistemlerine göre 20 kat daha hassas olan test masası, 1 gram hassasiyete kadar ölçüm yapabiliyor.

Bir yıl gibi kısa bir sürede, alanında deneyimli AR-GE mühendislerinin çalışmalarıyla İzmir Çiğli Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'ndeki fabrikada akıllı ve elektronik su sayacı üretimine başladıklarını anlatan Luna Elektrik Elektronik Sanayi Yönetim Kurulu Başkanı Mustafa Karabağlı, bu test masasında mekanik ve elektronik su sayaçlarının testinin ve kalibrasyonunun yapılabileceğini belirtti.



Luna'nın su sayaçları sektöründe de öncü olduğunu ifade eden Karabağlı, test masasının kontrol ünitesinde sistemin veri girişlerinin ve çeşitli konfigürasyonlarının yapılabildiğini vurguladı. Karabağlı, "Ayrıca tabletlere de veri aktarımı sayesinde operatör gerekli ölçümleri kontrol ünitesine gitmeden tespit edebiliyor ve bu sayede sistem üzerinde mobil bir kontrol sağlanıyor. İstatiki veriler oluşturularak, hangi markalarda ne gibi problemlerin sıklıkla olduğunu detaylı olarak döküm alabiliyoruz. Bu sayede sayaçlara

ait kalite raporlaması yapılabilir. Önemli bir özelliğide elektronik su sayaçlarını da ölçebiliyor olmasıyla bir anlamda bir taşla iki kuş vurmuş oluyorsunuz” diye konuştu.

Su sayaçlarında geleceğin elektronik su sayaçlarında olacağını belirten Luna Su Sayaçları Direktörü Murat Ortaç, mobil uygulamalarından da bahsederken, gelişen teknoloji sayesinde artık sayaç okumalarının binanın içine girmeye gerek olmadan yapılabileceğini ve halihazırda Luna'nın bu altyapıyı kullanabilen sayaçlarının olduğunu söyledi.